

PTO/SB/103 (8-98)  
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032  
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE



Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

H3

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides  
Statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine  
Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen  
aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich nach bestem Wissen  
der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend  
nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und  
Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind)  
des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für  
den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt  
wird:

Piezoelectric Device

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem  
Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am December 15, 2000  
unter der US-Anmeldenummer oder unter der  
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des  
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet  
des Patentwesens (PCT)  
09/736,266 und am  
abgeändert (falls  
zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der oben angegebenen  
Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell  
durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde,  
durchgeschenkt und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher  
Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang  
mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang  
sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated  
next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one  
name is listed below) or an original, first and joint inventor (if  
plural names are listed below) of the subject matter which is  
claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Piezoelectric Device

the specification of which is attached hereto unless the following  
box is checked:

was filed on December 15, 2000  
as United States Application Number or PCT  
International Application Number  
09/736,266 and was amended on  
(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents  
of the above identified specification, including the claims, as  
amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material  
to patentability as defined in Title 37, Code of Federal  
Regulations, § 1.56.

[Page 1]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.



15 MAY 2001

13:33

T PA 7/8

19 89 636 81815 S.10/22

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE  
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications  
(Frühere ausländische Anmeldungen)

DE19960849.0      Germany

(Number)            (Country)  
(Nummer)            (Land)

      (Number)            (Country)  
      (Nummer)            (Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.)      (Filing Date)  
(Aktenzeichen)            (Anmeldetag)

(Application No.)      (Filing Date)  
(Aktenzeichen)            (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.)      (Filing Date)  
(Aktenzeichen)            (Anmeldetag)

(Application No.)      (Filing Date)  
(Aktenzeichen)            (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed  
Priorität nicht beansprucht

16/12/1999

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)



(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)



I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

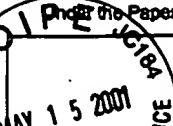
I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/103 (8-98)

Approved for use through 8/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE  
A collection of information unless it displays a valid OMB control number

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number



## German Language Declaration

**VERMITTLUNGSVOLMACHT:** Als benannter Erfinder  
beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten  
Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der  
Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der  
Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem  
US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und  
Registrationsnummer(n) aufisten)

Jacob Eisenberg, Reg. No. 43,410

Postanschrift:

55 Ridlerstrasse, Munich, Germany D-80339

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Epping, Hermann & Fischer - + 49 89 500 3290

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby  
appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this  
application and transact all business in the Patent and Trademark  
Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer Number 000026461

Jacob Eisenberg, Reg. No. 43,410

Send Correspondence to:

55 Ridlerstrasse, Munich, Germany D-80339

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Epping, Hermann & Fischer - + 49 89 500 3290

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Prof. Dr. Adalbert FELTZ	Full name of sole or first inventor Prof. Dr. Adalbert FELTZ
Unterschrift des Erfinders <i>Adalbert Feltz</i>	Datum 23. April 2001
Inventor's signature <i>Adalbert Feltz</i>	Date 23. April 2001
Wohnsitz Burgegger Str. 50, A-8530 Deutschlandsberg, Austria	Residence Burgegger Str. 50, A-8530 Deutschlandsberg, Austria
Staatsangehörigkeit Austrian Germany	Citizenship Austrian Germany
Postanschrift	Post Office Address
Sigrid Gansberger Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Sigrid Gansberger Full name of second joint inventor, if any
Unterschrift des zweiten Erfinders <i>Sigrid Gansberger</i>	Datum 23.4.01 23. April
Second Inventor's signature <i>Sigrid Gansberger</i>	Date 23 <sup>rd</sup> of April, 2001
Wohnsitz Eisteichgasse 29a, A-8010 Graz, Austria	Residence Eisteichgasse 29a, A-8010 Graz, Austria
Staatsangehörigkeit Austrian	Citizenship Austrian
Postanschrift	Post Office Address

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die  
entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and  
subsequent joint inventors.)



Attorney Docket No. P1999,0008US AF/BS

Page 4 to German Language Declaration  
with listing of additional inventors

## German Language Declaration

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Heinz FLORIAN	Full name of third inventor Heinz FLORIAN
Unterschrift des Erfinders 	Datum 23.April 2001
Wohnsitz Klunkerberg 79, A-8524 Bad Gams, Austria	Inventor's signature Date 27.April 2001
Staatsangehörigkeit Austrian	Citizenship Austrian
Postanschrift	Post Office Address
Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Harald KASTL	Full name of third inventor Harald KASTL
Unterschrift des Erfinders 	Datum 23. April 2001
Wohnsitz Bad Gams 83, A-8524 Bad Gams, Austria	Inventor's signature Date 23. April 2001
Staatsangehörigkeit Austrian Germany	Citizenship Austrian Germany
Postanschrift	Post Office Address



- drawing sheets do not have the appropriate margin(s) (see 37 CFR 1.84(g)). Each sheet must include a top margin of at least 2.5 cm. (1 inch), a left side margin of at least 2.5 cm. (1 inch), a right side margin of at least 1.5 cm. (5/8 inch), and a bottom margin of at least 1.0 cm. (3/8 inch);

*Hirschfeld*  
A copy of this notice **MUST** be returned with the reply.

Customer Service Center

Initial Patent Examination Division (703) 308-1202

**PART 2 - COPY TO BE RETURNED WITH RESPONSE**